



## LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL5B NIEBIESKI BLUETOOTH+ STATYW+ ŁATA+ CZUJNIK

**4,209.00 zł**

Laser krzyżowy CL5B z **niebieską wiązką 505 nm** zapewnia doskonałą widoczność. Wyposażony w **4 płaszczyzny laserowe (2xV, 2xH)** oraz elektroniczny kompensator, gwarantuje **precyzję 1,5 mm/10 m**. Odporność IP54 i **Bluetooth** zapewniają komfort użytkowania. Zestaw ze statywem aluminiowym, łata laserową i czujnikiem digital RD800.

---

**SKU:** CL5B set SJJ-M1 EX LS24 RD800

### GALERIA ZDJEĆ





## OPIS PRODUKTU



**LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL5B BLUETOOTH ZESTAW ZE STATYWEM SJJ-M1 EX, ŁATĄ LS24 I CZUJNIKIEM RD800**

## LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL5B Z NIEBESKĄ WIĄZKĄ NOWOŚĆ!

- **Dobrze widoczna niebieska wiązka lasera (505 nm)** – lepsza widoczność w różnych warunkach oświetleniowych

- **4 płaszczyzny laserowe (2x pionowe, 2x poziome)** – wszechstronne zastosowanie w budownictwie i wykończeniówce.
  - **Wysoka precyzja pomiarów** – dokładność rzędu **1,5 mm/10 m** zapewnia profesjonalne wyniki.
  - **Elektroniczny kompensator** – eliminuje drgania terenu, zwiększając stabilność pomiarów.
- **Funkcja manualnego spadku** – możliwość elektronicznego pochylenia płaszczyzn w **2 osiach**.
  - **Odporność na warunki pracy (IP54)** – zabezpieczenie przed kurzem i wilgocią.
  - **Łączność Bluetooth** – wygodna obsługa i integracja z innymi urządzeniami.
  - **Solidna i sprawdzona konstrukcja** – gwarancja niezawodności i długowieczności sprzętu.
- **Spadki manualne** – elektroniczne pochylenie płaszczyzn w dwóch osiach, pozwala na ustawienie odpowiedniego kąta nachylenia.
- **Wysoka precyzja pomiarów  $\pm 1,5$  mm/10 m** – gwarantuje dokładność niezbędną w profesjonalnych pracach montażowych i budowlanych.
  - **Elektroniczny kompensator** – eliminuje wpływ drgań i nierówności terenu, zapewniając stabilność pomiarów.
  - **Poziomowanie od 20 mm** – możliwość pracy od samej podłogi.
- **Adapter i winda laserowa** – bezpieczne mocowanie nawet w trudnych warunkach na budowie, dodatkowo możliwość ustawienia na zadanej wysokości, winda laserowa umożliwia precyzyjne dostosowanie dolnej wiązki lasera.
  - **Gwint 1/4"** – kompatybilność ze statywami i uchwytami.
- **Wszechstronne zastosowanie** – sprawdzi się przy montażu ścian, sufitów, płytek, konstrukcji szkieletowych oraz wielu innych pracach wymagających precyzji.

### **W ZESTAWIE M.IN:**

- **CL5B** – laser krzyżowy – 1szt.
- **SJJ-M1 EX** - statyw aluminiowy -1 szt.
  - **LS24**- łąta laserowa -1szt.
  - **RD800**- czujnik digital -1szt.
  - **TR-W** – tarczka laserowa – 1szt.
  - **FTR** – tarczki podłogowe – 2szt.
  - **CL-BR** – multi-adapter – 1szt.
- **Aku CL 8000** – akumulator Li-ion (8000mAh) – 1 szt.



## NIVEL SYSTEM CL5B - NOWOCZESNY I WSZECHESTRONNY LASER KRZYŻOWY

Nivel System CL5B to **innowacyjny laser krzyżowy z doskonale widoczną niebieską wiązką laserową (505 nm)**, który zapewnia wyjątkową precyzję i komfort pracy. To **pierwszy model tej marki umożliwiający elektroniczne pochylenie płaszczyzn w dwóch osiach**, co pozwala na pracę ze spadkami – podobnie jak w przypadku laserów rotacyjnych.

Urządzenie generuje **cztery płaszczyzny laserowe 360° (2 pionowe i 2 poziome)**, dzięki czemu umożliwia wszechstronne zastosowanie na budowie i podczas prac wykończeniowych.

**Minimalna wysokość wyświetlania linii - 20 mm** sprawia, że CL5B jest niezastąpiony przy montażu cokołów oraz układaniu płytek tuż od samej podłogi – funkcja ta nie jest

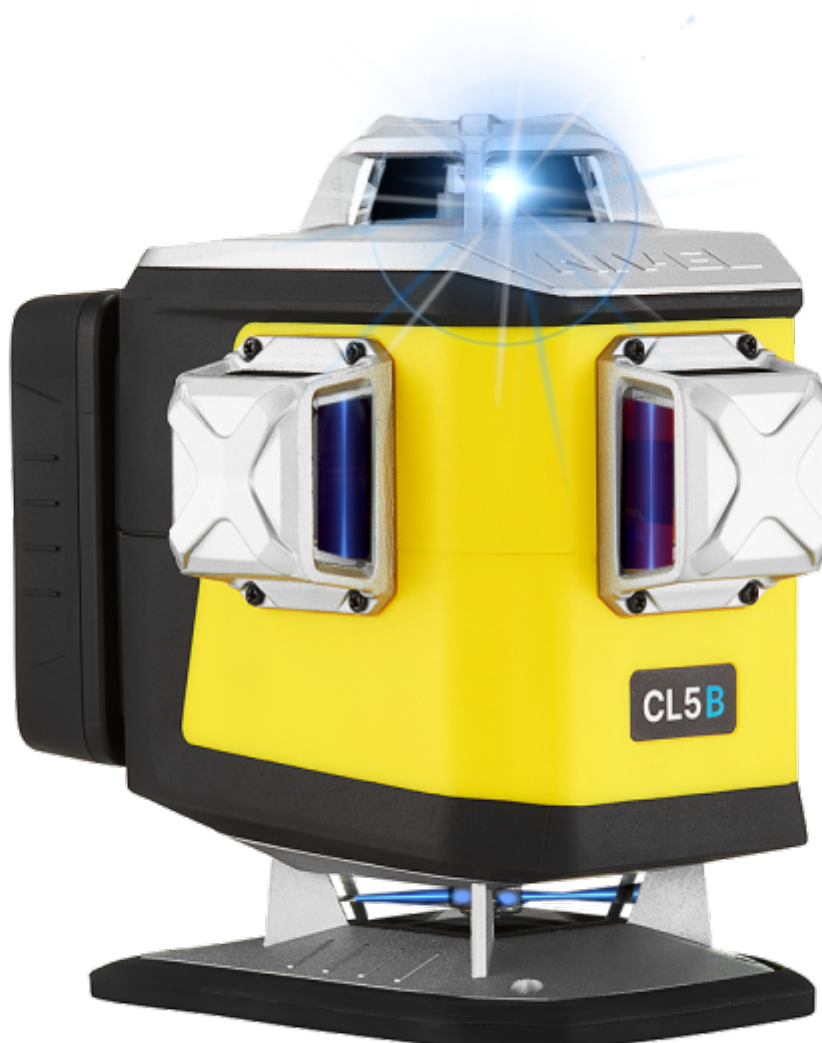


dostępna w klasycznych laserach krzyżowych.

Dzięki precyzji pomiarów na poziomie  $\pm 1,5$  mm/10 m laser spełnia wymagania profesjonalnych ekip budowlanych i przemysłowych. **Elektroniczny kompensator** automatycznie poziomuje sprzęt i eliminuje wszelkie drgania, zapewniając stabilność wiązki nawet w trudnych warunkach pracy. Możliwość **zablokowania kompensatora** pozwala na korzystanie z linii skośnych, co jest szczególnie przydatne przy montażu schodów czy dachów.

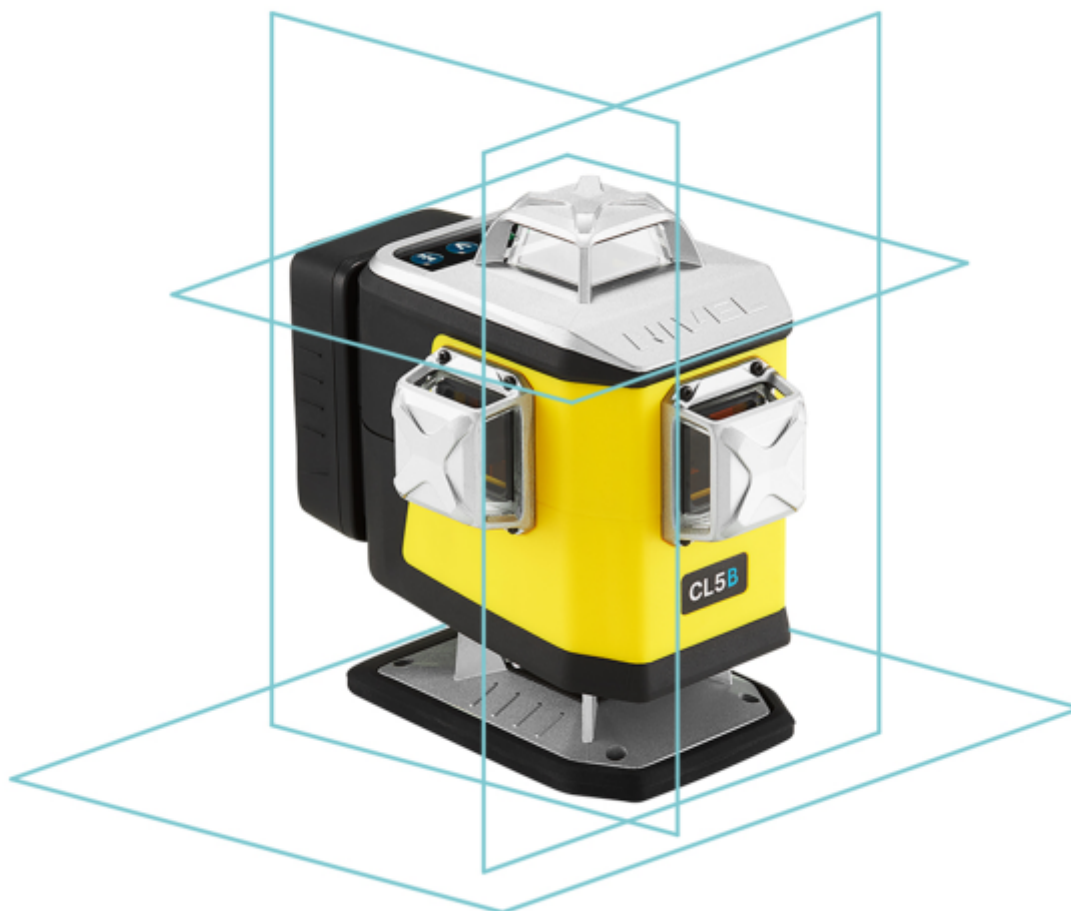
Sprzęt został wykonany z **wysokiej jakości materiałów**, co gwarantuje jego odporność i długowieczność. **Obudowa o stopniu ochrony IP54** skutecznie zabezpiecza urządzenie przed kurzem i wilgocią. Dodatkowo metalowe **korpusy głowic oraz filtr antyrefleksyjny** eliminują odbicia i poświaty laserowe, a **gumowe ochraniacze na narożnikach** chronią przed otarciami i zapewniają pewniejszy uchwyt lasera.

Laser wyposażono w **gwint montażowy 1/4"**, który umożliwia stabilne mocowanie urządzenia na statywie, adapterze lub płycie laserowej. Dodatkową zaletą jest **zintegrowana łączność Bluetooth**, umożliwiająca **zdalne sterowanie** za pomocą aplikacji mobilnej Nivel CL, dostępnej na systemy **iOS i Android**.



- **Dokładność i niezawodność**- wyraźna niebieska wiązka lasera (**505 nm**) zapewnia komfortową pracę w każdych warunkach, a precyzja wynosi  **$\pm 1,5$  mm/10 m**.
- **Spadki manualne** - możliwość **elektronicznego pochylania płaszczyzn w dwóch osiach ( $\pm 4\%$ )**, co pozwala na pracę ze spadkami, podobnie jak w laserach rotacyjnych.
  - **Jeszcze większy zasięg** - funkcja **pulsacyjna** umożliwia pracę z czujnikiem laserowym na zewnątrz budynków, zwiększając zasięg pomiarowy.
  - **Precyzyjne wyświetlanie wiązki** - **wysokiej jakości optyka** i niebieska wiązka generują wyraźne linie laserowe, które są doskonale widoczne w różnych warunkach oświetleniowych.
- **Wszechstronność i wielozadaniowość** - **cztery płaszczyzny laserowe ( $360^\circ$ )** pozwalają na precyzyjne wyznaczanie poziomów i pionów w każdej sytuacji.

- **Szybkie i skuteczne poziomowanie - elektroniczny system kompensacji drgań** zapewnia stabilność wiązki nawet na niestabilnym podłożu. Możliwość blokady kompensatora pozwala na pracę z liniami skośnymi.
- **Intuicyjna obsługa** - prosty i wygodny w obsłudze **panel sterowania**, umożliwiający szybkie dopasowanie ustawień
  - **Adapter i winda laserowa - bezpieczne mocowanie** w każdych warunkach budowlanych oraz możliwość precyzyjnego dostosowania dolnej wiązki lasera dzięki **windzie laserowej**.
- **Ekonomiczne zasilanie** - wydajny **akumulator litowo-jonowy 8000 mAh**, który można ładować podczas pracy, eliminując przerwy w użytkowaniu.
- **Odporność na uszkodzenia i trwałość** - **gumowe elementy obudowy** chronią przed uderzeniami i wstrząsami, a stopień ochrony **IP54** zabezpiecza przed kurzem i wilgocią.



Nivel System CL5 to seria nowoczesnych laserów krzyżowych, które wyróżniają się wysoką precyzją oraz zaawansowanymi funkcjami. Wyposażone w elektroniczny kompensator, zapewniają jeden z najbardziej skutecznych systemów tłumienia drgań na budowie, co przekłada się na stabilność i dokładność pomiarów. Jest to pierwsza seria laserów krzyżowych Nivel System, która umożliwia elektroniczne pochylenie płaszczyzn w dwóch osiach, co pozwala na pracę ze spadkami – podobnie jak w przypadku laserów rotacyjnych. Dodatkowym atutem jest wyjątkowo wydajny akumulator o pojemności 8000 mAh, który gwarantuje długą i nieprzerwaną pracę w trudnych warunkach budowlanych.



## ŁATWE I SZYBKIE POMIARY, KOMUNIKACJA BLUETOOTH

Multilaser CL5B to nowoczesne narzędzie pomiarowe, które **automatycznie poziomuje się po włączeniu** i natychmiast jest gotowe do pracy. **Wiązka fioletowego lasera** jest doskonale widoczna i wyświetla precyzyjne linie referencyjne zarówno do prac poziomych, jak i pionowych.

Urządzenie zostało wyposażone w **bezwodowodową komunikację Bluetooth**, co pozwala na wygodne sterowanie jego funkcjami na odległość. Do obsługi lasera opracowano **dedykowaną aplikację Nivel CL**, dostępną dla systemów **iOS i Android**. Aplikacja umożliwia intuicyjną kontrolę nad laserem i znajduje się do pobrania w **App Store oraz Google Play**. Dzięki temu użytkownik może jeszcze szybciej i precyzyjniej dostosować ustawienia lasera do aktualnych potrzeb.

## UNIWERSALNE ZASTOSOWANIE

Laser krzyżowy CL5B to wszechstronne narzędzie, które umożliwia pracę zarówno z **wiązką poziomą, jak i pionową**. Dzięki **czterem płaszczyznom laserowym (2x poziome, 2x pionowe)** użytkownik może dostosować sposób wyświetlania linii do aktualnych potrzeb – każda z nich może być **wyświetlana osobno lub jednocześnie**.

Dodatkowo, sprzęt oferuje możliwość **pochylania płaszczyzn w dwóch osiach**, co umożliwia precyzyjne wykonywanie pomiarów ze spadkami. To funkcja szczególnie przydatna przy układaniu powierzchni nachylonych, montażu schodów czy konstrukcji dachowych. CL5B to niezastąpione narzędzie dla profesjonalistów, którzy wymagają najwyższej precyzji i elastyczności pracy.

## NIEZAWODNY NA BUDOWIE

Nivel System CL5B to laser krzyżowy, który sprawdzi się nawet w trudnych warunkach budowlanych. Dzięki **stopniowi ochrony IP54** urządzenie jest odporne na **kurz i wilgoć**, co zwiększa jego trwałość i niezawodność. **Gumowe wzmocnienia na narożnikach korpusu** dodatkowo chronią sprzęt przed uszkodzeniami mechanicznymi, zapewniając większą odporność na uderzenia i wstrząsy.

Nowa wersja CL5B została wzbogacona o **osprzęt wspierający prace wykończeniowe**, szczególnie przy **układaniu płytek podłogowych**. W zestawie znalazły się **podłogowe tarczki laserowe**, które można umieszczać bezpośrednio na powierzchni – na płytkach, terakocie czy betonie. **Precyzyjna podziałka** na tarczках pozwala na sprawdzenie poziomu lub wykrycie odchyłek od linii laserowej, eliminując konieczność użycia dodatkowych narzędzi, takich jak poziomica. Dzięki temu CL5B umożliwia **szybsze i dokładniejsze wykonywanie prac**, zwiększając komfort i efektywność użytkownika.

## WYGODNA OBSŁUGA

Laser krzyżowy CL5B został wyposażony w **intuicyjny panel sterowania**, który umożliwia szybkie i wygodne zarządzanie funkcjami urządzenia. Dzięki prostemu interfejsowi użytkownik może **precyzyjnie dopasować wiązkę laserową**, co pozwala na jeszcze dokładniejsze pomiary.

Kompaktowa obudowa sprawia, że **laser jest poręczny i łatwy w montażu**, zarówno na budowie, jak i podczas prac wykończeniowych. Niewielkie rozmiary i solidna konstrukcja ułatwiają transport i przechowywanie sprzętu.

Dodatkową zaletą jest **możliwość ładowania akumulatora podczas pracy**, co eliminuje konieczność przerywania wykonywanych zadań. To rozwiązanie zapewnia **ciągłość działania**, co jest kluczowe przy długotrwałych projektach wymagających nieprzerwanej pracy urządzenia.

## ZASTOSOWANIE:

- **Prace wykończeniowe** – precyzyjne wyznaczanie pionów, poziomów i skosów
  - **Układanie glazury i terakoty** – dokładne poziomowanie płytek
  - **Prace z karton-gipsem** – montaż ścian i sufitów podwieszanych
- **Prace konstrukcyjne** – ustawianie konstrukcji drewnianych, stalowych i betonowych
- **Prace murarskie** – fundamenty, ścianki działowe, schody, wylewki, szalowanie
  - **Prace instalacyjne** – wyznaczanie linii przewodów, przenoszenie punktów
    - **Prace stolarskie** – montaż mebli i zabudów na wymiar
  - **Równanie terenu** – niwelacja powierzchni i przygotowanie podłoża



## **SPRZĘT JEST SKALIBROWANY**

Każdy laser, który sprzedajemy jest **gotowy do pracy i posiada certyfikat kalibracji** dołączony do zestawu. Sprzęt jest sprawdzony na zaawansowanym systemie pomiarowym jeszcze przed zapakowaniem do walizki. **Dodatkowo otrzymasz oryginalne opakowania, instrukcję obsługi w języku polskim, a także super wytrzymałą walizkę transportową Nivel System.**



**WYBIERAJĄC PRODUKTY NIVEL SYSTEM MASZ PEWNOŚĆ, ŻE BĘDZIESZ UŻYWAĆ SPRZĘTU O WYSOKIEJ JAKOŚCI STWORZONY W OPARCIU O NIEZAWODNĄ TECHNOLOGIĘ POMIAROWĄ. PRODUKTY CECHUJE WYSOKA FUNKCJONALNOŚĆ ODPOWIADAJĄCA NAJNOWSZYM TRENDOM NA RYNKU URZĄDZEŃ POMIAROWYCH. Z NIVEL SYSTEM MASZ GWARANCJĘ POPRAWNOŚCI POMIARÓW. DZIĘKI TEMU PRACĘ WYKONASZ SZYBKO, DOKŁADNIE I BEZ KOSZTOWNYCH POPRAWEK.**

### **Statyw Nivel System SJJ-M1 EX**

Aluminiowy statyw do pracy w każdych warunkach.



Zabezpieczenie na zaciski daje wysoką stabilność pracy, a poręczny pokrowiec zapewnia komfortowy transport.

### **Cechy SJJ-M1 EX:**

- Statyw aluminiowy (lekki) do laserów budowlanych
  - Z wyciągnikiem (1,8m)
  - Wysokość min: ok. 0,62m
  - Wysokość max: ok. 1,82 m
- Odporny na warunki atmosferyczne

### **Zalety SJJ-M1 EX:**

- Głowica statywu z libelką i łatwym montażem lasera (w zestawie adapter 1/4" - 5/8")
  - Mocne zatrzaski
  - Stabilne, aluminiowe nogi

### **Skład zestawu SJJ-M1 EX:**

- Statyw NIVEL SYSTEM SJJ-M1 EX
  - Głowica statywu z libelką
- Adapter do montażu lasera 1/4" - 5/8"
  - Oryginalny pokrowiec



## NIVEL SYSTEM LS-24

W pomiarach niwelacyjnych łąty stanowią element odczytowy, za pomocą którego ustalana jest wysokość lub różnica wysokości pomiędzy punktami. Dokładność wykonania opisów na niej i solidność konstrukcji mają ogromny wpływ na końcową dokładność niwelowanych punktów. Z kolei wysoka jakość wykonania (połączenia mechaniczne, blokady teleskopowe) decydują o trwałości produktów i ich bezawaryjności. W ofercie znajduje się pełny wachlarz łąt niwelacyjnych – od precyzyjnych łąt inwarowych do niwelacji precyzyjnej przez tradycyjne łąty drewniane, aluminiowe teleskopowe do specjalnych łąt laserowych z podziałem milimetrowym.

- **do różnych zadań** – łąty inwarowe do niwelacji precyzyjnej, łąty drewniane do

dokładnej niwelacji punktów osnowy, łąty aluminiowe i fibreglassowe z opisem typu „E” z jednej strony i podziałką milimetrową z drugiej do szybkiej niwelacji na budowach, łąty specjalne do współpracy z niwelatorami laserowymi, długości od 2,4 m do 7 m – do wyboru, do koloru!

- **zawsze w pionie** – łąty przystosowane do libelli pudełkowych
- **wygoda działania** – teleskopowe łąty aluminiowe szybko się składają/rozkładają i z łatwością mieszczą się w bagażniku samochodu osobowego
- **odporne na warunki atmosferyczne** – zarówno łąty drewniane, jak i aluminiowe są odporne na wodę, wilgoć i wysokie temperatury, w każdych warunkach zapewniają wysoką precyzję pomiarów
- **ochrona przed uszkodzeniami i zabrudzeniami** – łąty sprzedawane są przeważnie w pokrowcach ochronnych.

### **Łata laserowa LS-24**

Poręczna, wytrzymała łąta do niwelacji laserowej z precyzyjną, milimetrową podziałką i łatwym odczytem odchylenia od poziomu. Dostępna z praktycznym suwakiem dla uchwytu czujnika laserowego.

**Oferowana długość: 2,4 m**



## RD800 DIGITAL

- solidna konstrukcja
- cyfrowe wskazania różnic wysokości
- uniwersalne zastosowanie dla laserów obrotowych i krzyżowych z wiązką: czerwoną, zieloną, niebieską
- uniwersalność – współpraca z laserami krzyżowymi i obrotowymi z wiązką: czerwoną, zieloną, niebieską
  - szeroki zakres odbioru wiązki lasera za pośrednictwem 60 mm wstęgi detektora
- wysoka dokładność pracy dostosowywana w zależności od potrzeb ( $\pm 0,5\text{mm}$ ,  $\pm 1\text{mm}$ ,  $\pm 2\text{mm}$ ,  $\pm 5\text{mm}$ ,  $\pm 10\text{mm}$ )
- jeszcze lepsza kontrola wykonanej pracy – czujnik przelicza i wyświetla konkretne wartości różnicy poziomu w milimetrach [mm]



- możliwość zmiany jednostki pracy (mm, cm, cal)
- wszystko w zasięgu wzroku - duży, czytelny wyświetlacz LCD (drugi wyświetlacz z tyłu czujnika), dodatkowy wyświetlacz LED do odczytu z dalszych odległości (np. przy odczycie z kabiny maszyny)
  - sygnały dźwiękowe różnic wysokości (różne poziomy głośności)
  - automatyczne wyłączenie po 30 min. braku reakcji
- solidne mocowanie na łacie laserowej za pomocą uchwytu (dostarczany z czujnikiem)
  - wysoka odporność na działania wody i kurzu, potwierdzone klasą IP67
    - **Zakres odbioru: 60mm**
    - **Kąt odbioru:  $\pm 45^\circ$**
- **Spectrum fali odbioru: 450nm - 800nm (wiązka: czerwona, zielona, niebieska)**
  - **Tryby dokładności pracy: 0,5 / 1.0 / 2.0 / 5.0 / 10.0 mm**
    - **Klasa odporności: IP67**
    - **Auto-wyłączenie: po 30 min.**
      - **Zasilanie: 1 x AA**
  - **Temperatura pracy: -20°C - 50°C**
    - **Wymiary: 135 x 69 x 25 mm**
      - **Waga: 0,19 kg**



### DANE TECHNICZNE:

- laser niebieski (505 nm), klasa 2
  - Dokładność:  $\pm 1,5$  mm/10 m
- Zasięg pracy: 30 m (70 m z czujnikiem)
  - Pochylenie płaszczyzn:  $\pm 4^\circ$  (X, Y)
  - Zakres samopoziomowania:  $\pm 4^\circ$
- Generowane płaszczyzny: 2 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)
  - Mocowanie na statywie: 1/4", 5/8"
  - Zasilanie: 3,7V (Li-ion, 8000 mAh)
    - Klasa odporności: IP54
- Zakres temperatury pracy:  $-10^\circ\text{C}$  do  $+50^\circ\text{C}$

- Wymiary: 165 x 100 x 158 mm
- Waga: 1,08 kg



### **W DOSTAWIE:**

- **CL5B** - laser krzyżowy - 1szt.
- **SJJ-M1 EX** - statyw aluminiowy -1szt.
  - **LS-24** - łąta laserowa -1szt.
  - **RD800**- czujnik digital - 1szt.
- **TR-W** - tarczka laserowa - 1szt.
- **FTR** - tarczki podłogowe - 2szt.
- **CL-BR** - multi-adapter - 1szt.
- **LF-1** - adapter laserowy - 1szt.

- **Aku CL 8000** - akumulator Li-ion (8000mAh) - 1 szt.
- **CH-CL USB-C** - ładowarka z kablem
  - **Kufer** transportowy - 1szt.
  - **Instrukcja obsługi** - 1 szt.

Uwaga! W zestawie znajduje się tylko 1 szt. akumulatora Aku CL 8000 (8000mAh).





CERTYFIKAT

# AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR

przyznany firmie

**Przedsiębiorstwo Produkcyjno-  
Usługowo-Handlowe ELMAT Sp. z o.o.**

na okres 10.2025 - 10.2026

*Andrzej Janoszewicz*  
Dyrektor Zarządzający

Rozwiązania pomiarowe  
dla budownictwa

**NIVEL**  
SYSTEM

## DODATKOWE INFORMACJE

<b>Waga</b>	3 kg
<b>Wymiary</b>	120 × 35 × 40 cm
<b>Kolor wiązki lasera</b>	<a href="#">Niebieski</a>
<b>Zestaw - lasery krzyżowe</b>	<a href="#">statyw, czujnik, łąta</a>
<b>Parametry wysyłki</b>	podpaczka

## MARKA

### NIVEL SYSTEM

### NIVEL SYSTEM

**Nivel System** to marka stawiająca na nowoczesne technologie, niezawodność i bezpieczeństwo. Innowacyjność produktów zawsze łączy ze sprawdzoną, wysoką jakością produktów. Dzięki temu jest jednym z liderów projektujących i tworzących urządzenia dla branży budowlanej. Szeroki asortyment urządzeń, takich jak [dalmierze laserowe](#), [lasery krzyżowe](#) i [niwelatory laserowe](#) sprawia, że każdy użytkownik może dobrać produkt, który najlepiej spełni jego oczekiwania. Producent posiada także tradycyjne rozwiązania umożliwiające pomiar tj. [poziomice](#) i pionowniki. Wśród urządzeń dostępnych w ofercie Nivel System dostępne są również przydatne taśmy i drogomierze. Co więcej, u producenta zaopatrzymy się w czujniki i systemy sterowania urządzeniami, ułatwiające i automatyzujące pracę z maszynami.

